保管用

軒下用 HID ダウンライト (防雨型) 品番 N C 7 2 6 3 0

器具の施工には電気工事士の資格が必要です。 施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

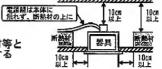
工事店様へ、施工完了後お客様へ操作方法を説明したうえで、この説明書を必ずお渡しください。

安全に関するご注意

危険

- ●断熱材、防音材をかぶせて使用しない。火災の原因となります。
- ●住宅の断熱施工天井には、使用しない。

器具は、断熱材・防音材・造営材等と 右図のような空間を設けて施工する





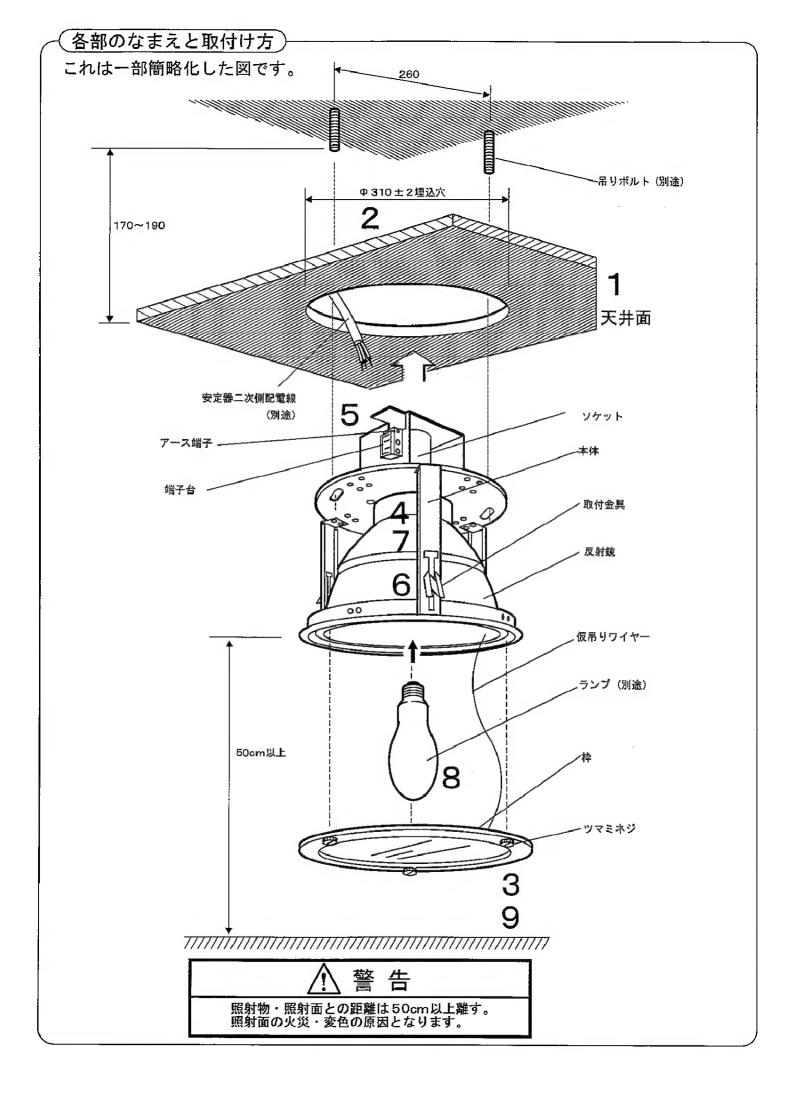
⚠ 警告

- ●施工は取扱説明書にしたがい確実に行う。 施工に不備があると発火・感電・落下の原因となります。
- ●接地工事(D種接地工事)を確実に行う。 接続に不備があると感電の原因となります。【電気設備技術基準】
- 器具の改造は、絶対に行わない。発火・感電・落下の原因になります。
- ●直射日光の当たる場所、サウナなどの湿気の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、 腐食性ガスの発生する場所では使用しない。発火・感電・落下の原因になります。
- ●天井埋込専用です。傾斜天井、補強のない天井には取付けない。 指定外取付けは、火災・感電・落下の原因になります。
- ●取付面の凹凸が大きい場合、パッキンとのスキマを防水シール剤で埋める。また、背面より水のかかる場所へ設置しない。 指定外取付けは、絶縁不良による感電の原因になります。
- ●この器具は安定器別置型器具です。使用するランプに適合した安定器を使用する。 直接電源を印加したり、適合の安定器以外を使用しますと器具の故障、ランプの破損の原因になります。
- ●器具と被照射面との距離は50cm以上離す。 過熱による被照射物の火災・変色の原因となります。



/ 注意

- ●この器具は一般屋外用(防雨型)です。それ以外の場所では、使用しないでください。発火・感電・落下の原因となります。
- ●周囲温度 35 °C以上で使用しないでください。又、施工時の一時的な点灯確認以外は日中点灯はしないでください。 不点や発火の原因となります。
- ●取付け面がクロス貼りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取付けてください。 サビや変色の原因となります。



施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。 不備があると落下・感電・火災の原因となります。

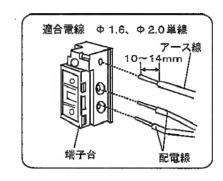
🕇 取付け前の確認をする

- 器具質量(2Kg)に十分耐える様取付部の強度を確保する。
- ロックウール等、軟らかい天井及び珪酸カルシウム板の天井に取付ける場合は、 必ず取付金具と天井の間に補強材を入れてください。
- (取付金具が天井にくい込み、枠と天井の間にスキマができることがあります。)
 - 不備がありますと落下の原因となります。
- 🔾 枠を取り外す
 - ・枠側のツマミネジ(3本)をゆるめ枠を本体からはずす。 (仮吊りワイヤーは取り外さないでください。)
- ▲ 反射鏡を取り外す
 - ・反射鏡内にあるだるま穴(2ケ所)のネジをゆるめる。
 - 本体から反射鏡をはずす。
- 与安定器二次側配電線を接続する
 - ・端子台の差し込み穴に奥まで確実に差し込んでください。 送り配線はできません。

接続が不完全な場合、火災・感電の原因となります。

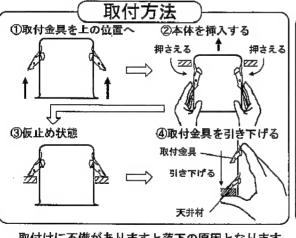
・アース線を確実にアース端子に接続する。

[D種(第3種)接地工事が必要]



←本体を取付ける

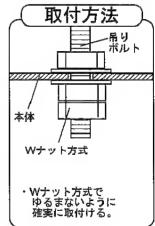
(取付金具の場合)



取付けに不備がありますと落下の原因となります。

はず 方法 (器具の方向調整の場合) ^③上げる 取付金具 押す 押す 片側づつ押して取付金具を はずしてください。 はずれる時はカチッと音が します。

吊りボルトの場合



反射鏡を取付ける

- ・反射鏡のだるま穴を取付金具側のネジに引っ掛け、ドライバーで確実に締め付ける。 不備がありますと火災・感電・落下の原因となります。
- 呙 ランプを確実に取付ける
 - ・必ず適合ランプを確実に取付けてください。

不備がありますと火災・落下の原因となります。

・器具と安定器の取扱説明書で適合ランプを確認の上、添付の使用するランプのラベルを 反射鏡内面の交換ランプの欄に貼り付けてください。

不備がありますと火災の原因となります。

口 枠を取付ける

・ツマミネジ(3ケ所)を均一に工具を用いて確実に締め付ける。

締付けが不完全な場合、感電・落下の原因となります。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

- ●器具の改造および構成部品(ソケットなど)の交換をしない。火災・感電・落下の原因となります。
- ●万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常が発生した場合、すぐに電源を切り、工事店に 修理を依頼する。 感電・火災の原因となります。
- ●布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
- ●器具と被照射面の距離は、50cm以上離す。被照射面の火災・変色の原因となります。



注意

- ●器具を温度の高くなる物(ストーブ・ガスレンジ等)の近くや湿気の発生する場所では使用しないでください。 火災の原因となります。
- ●アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてから行ってください。感電・やけどの原因となります。
- ●照明器具には寿命があります。設置場所により環境ストレスはことなります。 ご使用期間が10年に満たなくても発鋳があれば すぐに 点検・交換をしてください。 また、設置して TO 年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換をしてください。

※使用条件は周囲温度 30℃、1.日 10 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。

- ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
- 3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。

点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

1:保証について

この商品の保証期間は1年間です。 但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

2: 保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

3:補修用性能部品(電気部品)について 弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。 補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

(使用上のご注意

- ●光の影響を受けやすい商品(毛皮・呉服・絵画等)には長時間使用しないでください。変退色の原因になります。
- ●点灯中のランプを消してすぐに電源を入れてから、ランプが始動するまで約10分かかります。

意 必ず電源を切って行う。感電・やけどの原因になります。 お手入れ・ランプ交換

・器具の清掃について ・・・・・・・ 水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。

シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。

変色・変質、強度低下による破損の原因となります。

・ランプ交換について ・・・・・・・ ランプ交換は指定されたランプを使用してください。

(パナソニック製ランプをご使用ください)

⚠ 注 意
点灯中や消灯直後はランプが高温になって
おりますのでさわらないでください。



適 合 ラ ン	プ
マルチハロゲン灯 200W(Lタイプ)	MF200·L/BU-P
メタルハライドランプ 200W (L2タイプ)	MF200·L-J2/BU-PS
メタルハライドランプ250W (L2タイプ)	MF250·L-J2/BU-PS
ハイカライト 150W(高彩度一般拡散形)	K-HICA150F·H
ハイカライト 150W(高演色一般拡散形)	K-HICA150F · G
エコセラリ	CM190~230F · L - LW / BU
	CM190~230F · LE -W / BU